

FICHA RESUMEN DE ESPECIE

Nombre Científico	Nombre vulgar
<i>Alstroemeria garaventae</i> Ehr. Bayer Bayer E. Mitt. Bot. Staatssamml. München. 24: 59, t. 83, 154 (1987).	Sin nombre común conocido
Familia: ALSTROEMERIACEAE	

Sinonimia

Antecedentes Generales

Planta de tamaño muy variable, desde 15 hasta 90 cm de alto en sectores sombríos, hojas glaucas, linear-lanceoladas o escumiformes con torsión cerca de la base, de 1,5-6 cm de largo por 2-5 mm de ancho, inflorescencia de 2-6 rayos, uni a trifloros, de 3-9 cm de largo, tépalos de colorido variable: blanco, rosado-anaranjado, lilacino; erectos, obovados, mucronados, de 4-5 cm de largo, generalmente cubiertos de rayitas purpúreas en todos ellos, Florece entre noviembre y febrero; frutos en diciembre (Muñoz y Maureira 2003).

Distribución geográfica (extensión de la presencia)

Es endémica del límite entre Regiones Metropolitana y de Valparaíso. De distribución muy restringida, solamente en la Cordillera de la Costa. Desde el Cerro El Roble (32°58' S) hasta los altos de Colliguay (33°12' S). (Muñoz y Maureira 2003). No se estimó extensión de la presencia.

Tamaño poblacional estimado, abundancia relativa y estructura poblacional

Sin información.

Tendencias poblacionales actuales

Sin información.

Preferencias de hábitat de la especie (área de ocupación)

Se encuentra en suelos de origen granítico del batolito costero, en el matorral de altura, o bajo especies del bosque caducifolio (Luebert *et al.* 2002).
Se estima Área de Ocupación muy inferior a 200 km².

Principales amenazas actuales y potenciales

Muñoz y Maureira 2003 señalan que las cápsulas de las semillas se presentan muy dañadas por insectos. Los autores de esta ficha infieren que podría estar amenazada por recolecta para botánicos, paisajistas y/o coleccionistas.

Estado de conservación

Esta especie se ubica en P.N. La Campana y el Santuario de la Naturaleza Cerro El Roble.

Propuesta de Clasificación

Este Comité en reunión del 10 de junio de 2009 y del 26 de mayo de 2010, concluye que su Categoría de Conservación, según Reglamento de Clasificación de Especies Silvestres (RCE) es:

EN PELIGRO **EN B2ab(iii)**

Dado que:

B2 Área de ocupación estimada en menos de 500 km². Estimada en 200 km².

B2a Existe en menos de 5 localidades.

B2b(iii) Disminución proyectada en la calidad del hábitat. Producto de recolectas para fines ornamentales y de coleccionistas.

Experto y contacto

Mélica Muñoz, Museo Nacional de Historia Natural, (mmunoz@mnhn.cl)

Bibliografía citada revisada

MUÑOZ-SCHICK M & A MOREIRA-MUÑOZ (2003) Alstroemerias de Chile: diversidad, distribución y conservación. Taller La Era, Santiago, Chile. 140 pp.

Bibliografía citada NO revisada

LUEBERT F, MUÑOZ M & MOREIRA A. (2002) Vegetación y flora de La Campana. En: Elórtegui S & Moreira A (eds.). Parque Nacional La Campana: Origen de una Reserva de la Biosfera en Chile Central. Taller La Era, pp. 36-69

Sitios Web citados

Autores de esta ficha

Preparado por: Secretaría Técnica Reglamento de Clasificación de Especies Silvestres, e-mail: clasificacionespecies@conama.cl

Figura 1:
Ejemplares de *Alstroemeria garaventae*, tomado desde Muñoz y Maureira 2003.

Figura 2:
Distribución de *Alstroemeria garaventae*, tomado desde Muñoz y Maureira 2003.

